

平成28年12月26日

修正：平成30年11月1日

電力・ガス取引監視等委員会

## 平成28年9月分電力取引報結果

電力・ガス取引監視等委員会では、平成28年4月から、電力取引の監視に必要な情報について、電気事業者及び卸電力取引所から定期的に情報収集を行っています。本日、当委員会は、電気事業法第106条第3項に基づく報告徴収として収集した情報について、平成28年9月分結果を公表いたしましたのでお知らせいたします。

### 1. 概要

平成28年4月から、電力取引の監視に必要な情報について、電気事業者及び卸電力取引所より定期的に情報収集を行っており、平成28年9月分の販売電力量等の実績について結果を公表します。

- ※1 平成30年10月31日時点における報告を集計。今後、事業者から修正の申請等があった場合、随時訂正する予定。
- ※2 電力取引報では、集計において事業者の過度の負担を避けるため、販売電力量と販売額についてN-1月検針日からN月検針日前日までの実績をN月分として計上することを認めており、大宗の企業は検針日までの実績を報告しているため、実際のN月需要に対する実績とは一致しない。

#### (1) 販売電力量について

平成28年9月における電気事業者の販売電力量の総量は748.3億 kWhであった(内訳は、特別高圧:200.3億 kWh、高圧:285.0億 kWh、低圧電灯:226.7億 kWh、低圧電力:35.3億 kWh)。

このうち、新電力の販売電力量の総計は58.4億 kWh(内訳は、特別高圧:12.2億 kWh、高圧:39.4億 kWh、低圧電灯:6.1億 kWh、低圧電力:0.4億 kWh)であり、販売電力量全体に占めるシェアは約7.8%(特別高圧:6.1%、高圧:13.8%、低圧電灯:2.7%、低圧電力:1.2%)であった。また、みなし小売電気事業者10社の販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの平均割合は、低圧電灯で約25.8%、低圧電力で約18.5%となっている。

全体として、販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの割合は、低圧電灯で約27.9%、低圧電力で約19.8%となっている。

- ※3 新電力とは、みなし小売電気事業者(旧一般電気事業者)以外の小売電気事業者を指す。
- ※4 自由料金メニューには、平成28年3月末時点における旧選択約款に基づく電力供給実績を含む。
- ※5 「その他需要」の欄には、建設工事用電力と事業用電力の合計値であり、事業用電力は自社の設備及び営業所のために供給する電力量を含む。

【表1】小売電気事業者(新電力とみなし小売電気事業者の総計)の平成28年9月分販売電力量(エリア別)

販売電力量 合計(単位:MWh)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	251,959	1,128,820	795,412	116,403	5,621	2,298,215
東北	1,553,644	2,696,051	1,754,579	299,709	8,762	6,312,744
東京	6,690,983	9,066,465	7,756,928	955,213	2,682	24,472,271
中部	3,505,466	4,459,745	2,930,971	555,036	22,048	11,473,266
北陸	622,206	986,193	571,419	104,326	3,532	2,287,676
関西	3,596,326	4,272,995	3,938,865	584,090	27,813	12,420,090
中国	1,636,084	1,784,628	1,492,063	219,764	20,527	5,153,066
四国	410,941	942,960	771,908	153,859	5,728	2,285,396
九州	1,637,119	2,887,773	2,363,906	490,039	13,506	7,392,344
沖縄	122,281	270,989	296,076	49,256	669	739,271
全国計	20,027,008	28,496,619	22,672,126	3,527,697	110,888	74,834,339

【表2】新電力の平成28年9月分販売電力量(エリア別)

新電力 合計(単位:MWh)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	12,003	204,140	21,506	669	2,349	240,667
東北	37,963	205,123	15,839	469	786	260,179
東京	625,315	1,737,240	367,237	24,334	2,682	2,756,808
中部	62,292	391,237	42,853	3,177	1,863	501,422
北陸	69	7,259	1,732	62	0	9,122
関西	411,280	894,382	132,355	10,992	11,858	1,460,868
中国	23,310	113,602	2,381	181	1,568	141,042
四国	1,014	44,423	3,089	438	19	48,983
九州	42,561	341,241	25,062	3,199	1,136	413,200
沖縄	1,489	5,541	0	0	0	7,030
全国計	1,217,295	3,944,188	612,053	43,523	22,261	5,839,321

【表3】みなし小売電気事業者の平成28年9月分販売電力量(エリア別)

みなし小売電気事業者 合計(単位:MWh)						
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		その他需要	合計
			電灯	電力		
北海道	239,956	924,680	773,906	115,734	3,272	2,057,548
東北	1,515,681	2,490,928	1,738,740	299,240	7,976	6,052,565
東京	6,065,668	7,329,225	7,389,691	930,879	0	21,715,463
中部	3,443,174	4,068,508	2,888,118	551,859	20,185	10,971,844
北陸	622,137	978,934	569,687	104,264	3,532	2,278,554
関西	3,185,046	3,378,613	3,806,510	573,098	15,955	10,959,222
中国	1,612,774	1,671,026	1,489,682	219,583	18,959	5,012,024
四国	409,927	898,537	768,819	153,421	5,709	2,236,413
九州	1,594,558	2,546,532	2,338,844	486,840	12,370	6,979,144
沖縄	120,792	265,448	296,076	49,256	669	732,241
全国計	18,809,713	24,552,431	22,060,073	3,484,174	88,627	68,995,018

※6 みなし小売電気事業者の旧供給エリア外の販売実績を含む。

【表4】みなし小売電気事業者別の旧供給区域における販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの割合

事業者名		北海道電力		東北電力		東京電力	
供給種別		電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	624,285	107,674	1,380,537	258,806	5,824,784	749,393
	自由料金	149,621	8,060	358,203	40,434	1,564,369	181,471
	合計	773,906	115,734	1,738,740	299,240	7,389,153	930,864
	自由/合計	19.3%	7.0%	20.6%	13.5%	21.2%	19.5%
中部電力		北陸電力		関西電力		中国電力	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,969,198	335,105	349,939	86,278	2,922,841	527,602	855,801	196,959
913,894	216,739	219,748	17,986	873,939	37,298	633,881	22,624
2,883,092	551,844	569,687	104,264	3,796,780	564,900	1,489,682	219,583
31.7%	39.3%	38.6%	17.3%	23.0%	6.6%	42.6%	10.3%
四国電力		九州電力		沖縄電力		全国計	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
542,798	114,203	1,618,554	415,085	258,200	-	16,346,937	2,791,105
226,021	39,218	720,290	71,755	37,876	-	5,697,842	635,585
768,819	153,421	2,338,844	486,840	296,076	-	22,044,779	3,426,690
29.4%	25.6%	30.8%	14.7%	12.8%	-	25.8%	18.5%

※7 規制料金の販売電力量については、電力調査統計から数値を記載。

【表5】旧供給区域における販売電力量(低圧)に占める自由料金メニューの割合

供給区域		北海道		東北		東京	
供給種別		電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
販売電力量 (単位:MWh)	規制料金	624,285	107,674	1,380,537	258,806	5,824,784	749,393
	自由料金	171,127	8,729	374,042	40,903	1,932,144	205,820
	合計	795,412	116,403	1,754,579	299,709	7,756,928	955,213
	自由/合計	21.5%	7.5%	21.3%	13.6%	24.9%	21.5%
中部		北陸		関西		中国	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
1,969,198	335,105	349,939	86,278	2,922,841	527,602	855,801	196,959
961,773	219,931	221,480	18,048	1,016,024	56,488	636,262	22,805
2,930,971	555,036	571,419	104,326	3,938,865	584,090	1,492,063	219,764
32.8%	39.6%	38.8%	17.3%	25.8%	9.7%	42.6%	10.4%
四国		九州		沖縄		全国計	
電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力	電灯	電力
542,798	114,203	1,618,554	415,085	258,200	-	16,346,937	2,791,105
229,110	39,656	745,352	74,954	37,876	-	6,325,189	687,336
771,908	153,859	2,363,906	490,039	296,076	-	22,672,126	3,478,441
29.7%	25.8%	31.5%	15.3%	12.8%	-	27.9%	19.8%

## (2) 販売額について

平成28年9月における電気事業者の販売額の総額は1兆1,899.0億円であった(内訳は、特別高圧:2,177.1億円、高圧:4,228.9億円、低圧電灯:4,703.7億円、低圧電力:789.3億円)。

このうち、新電力の販売額の総額は928.8億円(内訳は、特別高圧:157.3億円、高圧:633.6億円、低圧電灯:128.2億円、低圧電力:9.6億円)であり、販売額全体に占めるシェアは約7.8%(特別高圧:7.2%、高圧:15.0%、低圧電灯:2.7%、低圧電力:1.2%)であった。

また、みなし小売電気事業者10社の販売額(低圧)に占める自由料金メニューの平均割合は、低圧電灯で約22.8%、低圧電力で約13.0%となっている。

【表6】小売電気事業者(新電力とみなし小売電気事業者の総計)の平成28年9月分販売額(エリア別)

販売額 合計(単位:千円)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
北海道	3,490,504	19,291,120	19,564,852	2,977,970	45,324,446
東北	17,509,638	43,565,016	38,472,655	7,475,867	107,023,176
東京	74,369,173	134,378,303	161,760,999	21,751,086	392,259,562
中部	34,962,072	60,635,181	57,564,130	11,187,930	164,349,312
北陸	6,004,993	13,084,480	10,824,830	2,366,935	32,281,238
関西	44,633,426	68,491,021	84,311,005	13,302,277	210,737,730
中国	15,427,930	25,176,061	29,121,852	4,790,118	74,515,961
四国	3,812,640	14,249,178	16,386,492	3,512,231	37,960,541
九州	15,876,095	39,689,520	45,841,144	10,551,529	111,958,288
沖縄	1,624,849	4,329,850	6,523,876	1,009,944	13,488,519
全国計	217,711,321	422,889,731	470,371,833	78,925,887	1,189,898,771

【表7】新電力の平成28年9月分販売額(全国)

新電力 合計(単位:千円)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	15,734,963	63,362,908	12,817,834	962,250	92,877,954

【表8】みなし小売電気事業者の平成28年9月分販売額(全国)

みなし小売電気事業者 合計(単位:千円)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	201,976,358	359,526,823	457,553,999	77,963,637	1,097,020,817

※8 みなし小売電気事業者の旧供給エリア外の販売実績を含む。

【表9】みなし小売電気事業者の旧供給区域における販売額(低圧)に占める自由料金メニューの割合(全国)

全国合計			
供給種別	低圧電灯		低圧電力
販売額 (単位:千円)	規制料金	353,139,326	66,827,889
	自由料金	104,114,839	9,996,643
	合計	457,254,165	76,824,532
	自由/合計	22.8%	13.0%

### (3) 契約口数について

平成28年9月末時点における小売電気事業者の契約口数の合計は8,616.3万口であった(内訳は、特別高圧:1.1万口、高圧:84.2万口、低圧電灯:7,863.1万口、低圧電力:667.9万口)。

このうち、新電力の契約口数の合計は174.9万口(内訳は、特別高圧:0.2万口、高圧:15.4万口、低圧電灯:154.2万口、低圧電力:5.2万口)であり、契約口数全体に占めるシェアは約2.0%(特別高圧:15.6%、高圧:18.3%、低圧電灯:2.0%、低圧電力:0.8%)であった。

また、みなし小売電気事業者10社の、契約口数(低圧)に占める自由料金メニューの平均割合は、低圧電灯で約12.3%、低圧電力で約23.9%となっている。

【表10】小売電気事業者(新電力とみなし小売電気事業者の総計)の平成28年9月分契約口数(エリア別)

契約口数 合計(単位:件)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
北海道	228	37,877	3,623,858	194,864	3,856,827
東北	813	84,962	6,972,049	740,177	7,798,001
東京	4,174	261,626	27,609,492	1,889,026	29,764,318
中部	1,328	121,810	9,718,524	1,016,013	10,857,675
北陸	209	24,917	1,915,667	209,985	2,150,778
関西	2,149	131,374	12,789,627	977,026	13,900,176
中国	687	56,514	4,850,791	449,297	5,357,289
四国	175	31,006	2,545,521	326,074	2,902,776
九州	785	86,650	7,837,812	828,626	8,753,873
沖縄	98	5,343	767,972	47,582	820,995
全国計	10,646	842,079	78,631,313	6,678,670	86,162,708

【表11】新電力の平成28年9月分契約口数(全国)

新電力 合計(単位:件)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	1,666	153,695	1,541,508	51,990	1,748,859

【表12】みなし小売電気事業者の平成28年9月分契約口数(全国)

みなし小売電気事業者 合計(単位:件)					
供給区域	特別高圧	高圧	低圧		合計
			電灯	電力	
全国	8,980	688,384	77,089,805	6,626,680	84,413,849

※9 みなし小売電気事業者の旧供給エリア外の販売実績を含む。

【表13】みなし小売電気事業者の旧供給区域における契約口数(低圧)に占める自由料金メニューの割合(全国)

全国合計			
供給種別		低圧電灯	低圧電力
契約口数 (単位:千円)	規制料金	67,577,748	5,002,118
	自由料金	9,480,491	1,573,343
	合計	77,058,239	6,575,461
	自由/合計	12.3%	23.9%

#### (4)9月の月間スイッチング件数(低圧)について

平成28年9月の月間スイッチング件数は、18万408件であった(内訳は、一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者から新電力への変更件数:17万9,135件、新電力から一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者への変更件数:844件、新電力間の変更件数:429件)。また、平成28年4月からの累積スイッチング件数は、161万4,590件であった(内訳は、一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者から新電力への変更件数:161万990件、新電力から一般送配電事業者の供給区域のみなし小売電気事業者への変更件数:2,452件、新電力間の変更件数:1,148件)。

なお、平成28年9月のみなし小売電気事業者の規制料金メニューから自由料金メニューへの変更(社内変更)は11万4,692件であり、4月からの累積では、187万9,687件となった。

【表14】平成28年9月の小売電気事業者の月間スイッチング実績(単位:件)

変更内容	みなし小売電気事業者から新電力への変更	新電力からみなし小売電気事業者への変更	新電力から新電力への変更	月間スイッチング件数合計	みなし小売電気事業者の規制料金から自由料金への変更
北海道	7,604	30	17	7,651	105
東北	6,764	84	2	6,850	2,099
東京	97,120	323	314	97,757	16,295
中部	15,318	96	16	15,430	43,225
北陸	887	3	0	890	625
関西	34,339	215	66	34,620	14,433
中国	1,648	5	0	1,653	27,466
四国	1,612	9	3	1,624	1,427
九州	13,843	79	11	13,933	8,947
沖縄	0	0	0	0	70
合計	179,135	844	429	180,408	114,692

【表15】平成28年4月以降の累積スイッチング実績(単位:件)

変更内容	みなし小売電気事業者から新電力への変更	新電力からみなし小売電気事業者への変更	新電力から新電力への変更	スイッチング件数合計	みなし小売電気事業者の規制料金から自由料金への変更
北海道	80,974	93	40	81,107	827
東北	45,677	153	4	45,834	11,179
東京	959,153	712	821	960,686	596,712
中部	116,319	245	43	116,607	841,069
北陸	4,640	20	0	4,660	6,365
関西	330,235	1,029	209	331,473	127,522
中国	3,658	6	0	3,664	212,503
四国	8,432	25	5	8,462	5,989
九州	61,902	169	26	62,097	76,996
沖縄	0	0	0	0	525
合計	1,610,990	2,452	1,148	1,614,590	1,879,687

※10 電力広域的運営推進機関から公表されている平成28年4月以降の累積スイッチング件数との数値の相違は、①電力広域的運営推進機関の情報には高圧のスイッチング件数が含まれること、②同機関へのスイッチング申請を行った後、実際にスイッチングが行われるまでに2～3週間程度のタイムラグが存在していること等による。

(本発表資料のお問い合わせ先)  
電力・ガス取引監視等委員会事務局  
取引監視課長 佐合  
担当者: 曾根、雨田、疋田、間瀬  
電話: 03-3501-1511(内線 4381～4)  
03-3501-1552(直通)